Kingdom of Thailand

☞ EDICT OF GOVERNMENT ☜

In order to promote public education and public safety, equal justice for all, a better informed citizenry, the rule of law, world trade and world peace, this legal document is hereby made available on a noncommercial basis, as it is the right of all humans to know and speak the laws that govern them.

TCPS 918-2548 (2005) (Thai): FRAMES AND BOXES FOR SACRED OBJECT

BLANK PAGE

BRUTUM FULMEN

IGNORANTIA JURIS NON EXCUSAT

PROTECTED BY COPYRIGHT

มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน
กรอบ - ตลับวัตถุมงคล

๑. ขอบข่าย

๑.๑ มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้ครอบคลุมกรอบวัตถุมงคลและตลับวัตถุมงคล ที่ทำด้วยแผ่นพลาสติกและแผ่นโลหะเป็นวัสดุหลัก

๒. บทนิยาม

ความหมายของคำที่ใช้ในมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้ มีดังต่อไปนี้

๒.๑ กรอบวัตถุมงคล หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำแผ่นพลาสติกหรือแผ่นโลหะ อย่างใดอย่างหนึ่งหรือผสมกัน มาทำแบบให้ได้รูปทรงตามต้องการ พร้อมใส่วัตถุมงคล ก่อนนำไปปิดผนึกเข้าด้วยกัน (เลี่ยม) โดยใช้สารยึดติด แต่งขอบให้เรียบ ขัดเงา เจาะรูสำหรับแขวน อาจประกอบด้วยวัสดุอื่น เช่น ห่วง แผ่นยาง เพื่อช่วยให้วัตถุมงคลพอดีกับกรอบมากขึ้น

๒.๒ ตลับวัตถุมงคล หมายถึง ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการนำแผ่นโลหะ หรือแผ่นพลาสติก อย่างใดอย่างหนึ่งหรือผสมกัน มาทำแบบให้ได้รูปทรงตามต้องการ พร้อมที่จะใส่วัตถุมงคล มีบานพับหรืออุปกรณ์สามารถเปิดและปิดได้ แต่งขอบให้เรียบ ขัดเงา อาจประกอบด้วยวัสดุอื่น เช่น ห่วง แผ่นยางเพื่อช่วยให้วัตถุมงคลพอดีกับตลับมากขึ้น

๒.๓ ทองคำ หมายถึง โลหะชนิดหนึ่งมีลักษณะเป็นของแข็งสีเหลือง มีเนื้ออ่อนมาก หลอมละลายได้ที่อุณหภูมิ ๑ ๐๖๓ องศาเซลเซียส ใช้ทำเครื่องรูปพรรณและเงินตรา ปัจจุบันกำหนดความบริสุทธิ์ของทองคำด้วยหน่วยกะรัต เรียกว่า “ทองเค” ทองคำ ๒๔ กะรัตถือเป็นทองคำที่บริสุทธิ์ที่สุด ทองคำที่มีกะรัตต่ำลงมาจะมีโลหะเจือมากขึ้นตามส่วน

๓. ประเภท

๓.๑ กรอบ-ตลับวัตถุมงคล แบ่งออกเป็น ๒ ประเภท คือ

๓.๑.๑ กรอบวัตถุมงคล

๓.๑.๒ ตลับวัตถุมงคล

๔. ชนิด

๔.๑ กรอบ-ตลับวัตถุมงคล แบ่งตามวัสดุหลักที่ใช้ทำออกเป็น ๔ ชนิด คือ

๔.๑.๑ พลาสติก

๔.๑.๒ สเตนเลส

๔.๑.๓ เงิน

๔.๑.๔ ทองคำ

๕. คุณลักษณะที่ต้องการ

๕.๑ ลักษณะทั่วไป

ต้องประณีต สวยงาม มีรูปแบบรูปทรงที่เหมาะสม ไม่บิดเบี้ยว เอนเอียง แตก หรือร้าว

๕.๒ การประกอบด้วยวัสดุอื่น (ถ้ามี)

ต้องประณีต สวยงาม ติดแน่น คงทน กลมกลืนและเหมาะสมกับชิ้นงาน

๕.๓ การขัดเงา

ต้องเรียบ สม่ำเสมอ ไม่เห็นรอยที่เรียกว่า “รอยขนแมว”

เมื่อตรวจสอบโดยวิธีให้คะแนนตามข้อ ๙.๑ แล้ว ต้องได้คะแนนเฉลี่ยของแต่ละลักษณะจากผู้ตรวจสอบทุกคนไม่น้อยกว่า ๓ คะแนน และไม่มีลักษณะใดได้ ๑ คะแนนจากผู้ตรวจสอบคนใดคนหนึ่ง

๕.๔ ชนิดของวัสดุหลัก (เฉพาะกรณีเป็นเงินหรือทองคำ)

ต้องเป็นไปตามที่ระบุที่ฉลาก

๕.๕ การกันน้ำ (เฉพาะกรณีระบุที่ฉลากว่ากันน้ำได้)

ต้องสามารถกันน้ำได้

๕.๖ การใช้งาน

ต้องสามารถใช้งานได้ตามวัตถุประสงค์ของการใช้งาน

๖. การบรรจุ

๖.๑ หากมีการบรรจุ ให้บรรจุกรอบ-ตลับวัตถุมงคลในภาชนะบรรจุที่สะอาด แห้ง เรียบร้อย และสามารถป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับกรอบ-ตลับวัตถุมงคลได้

๗. เครื่องหมายและฉลาก

๗.๑ ที่ฉลากหรือภาชนะบรรจุกรอบ-ตลับวัตถุมงคลทุกหน่วย อย่างน้อยต้องมีเลข อักษร หรือเครื่องหมายแจ้งรายละเอียดต่อไปนี้ให้เห็นได้ง่าย ชัดเจน

(๑) ชื่อเรียกผลิตภัณฑ์ เช่น กรอบพระพลาสติก ตลับพระเครื่องหุ้มทอง

(๒) ชนิดของวัสดุหลัก ได้แก่ พลาสติก สเตนเลส เงิน ทอง

(๓) การกันน้ำ (ถ้ามี)

(๔) ขนาดหรือมิติ

(๕) เดือน ปีที่ทำ

(๖) ข้อแนะนำในการใช้และการดูแลรักษา

(๗) ชื่อผู้ทำหรือสถานที่ทำ พร้อมสถานที่ตั้ง หรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียน

ในกรณีที่ใช้ภาษาต่างประเทศ ต้องมีความหมายตรงกับภาษาไทยที่กำหนดไว้ข้างต้น

๘. การชักตัวอย่างและเกณฑ์ตัดสิน

๘.๑ รุ่น ในที่นี้ หมายถึง กรอบ-ตลับวัตถุมงคลประเภทเดียวกัน ชนิดเดียวกัน ที่ทำหรือส่งมอบหรือซื้อขายในระยะเวลาเดียวกัน

๘.๒ การชักตัวอย่างและการยอมรับ ให้เป็นไปตามแผนการชักตัวอย่างที่กำหนดต่อไปนี้

๘.๒.๑ การชักตัวอย่างและการยอมรับ สำหรับการทดสอบการใช้งาน การบรรจุ และเครื่องหมายและฉลาก ให้ชักตัวอย่างโดยวิธีสุ่มจากรุ่นเดียวกัน จำนวน ๕ ตัวอย่าง โดยไม่ต้องบรรจุวัตถุมงคลกรณีที่เป็นตลับ เมื่อตรวจสอบแล้วทุกตัวอย่างต้องเป็นไปตามข้อ ๕.๖ ข้อ ๖. และข้อ ๗. จึงจะถือว่ากรอบ-ตลับวัตถุมงคลรุ่นนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

๘.๒.๒ การชักตัวอย่างและการยอมรับ สำหรับการทดสอบลักษณะทั่วไป การประกอบด้วยวัสดุอื่น และการขัดเงา ให้ใช้ตัวอย่างที่ผ่านการทดสอบตามข้อ ๘.๒.๑ แล้ว จำนวน ๕ ตัวอย่าง เมื่อตรวจสอบแล้วทุกตัวอย่างต้องเป็นไปตามข้อ ๕.๑ ถึงข้อ ๕.๓ จึงจะถือว่ากรอบ-ตลับวัตถุมงคลรุ่นนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

๘.๒.๓ การชักตัวอย่างและการยอมรับ สำหรับการทดสอบชนิดของวัสดุหลัก ให้ใช้ตัวอย่างที่ผ่านการทดสอบตามข้อ ๘.๒.๒ แล้ว จำนวน ๑ ตัวอย่าง เมื่อตรวจสอบแล้วตัวอย่างต้องเป็นไปตามข้อ ๕.๔ จึงจะถือว่ากรอบ-ตลับวัตถุมงคลรุ่นนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

๘.๒.๔ การชักตัวอย่างและการยอมรับ สำหรับการทดสอบการกันน้ำ ให้ใช้ตัวอย่างที่ผ่านการทดสอบตามข้อ ๘.๒.๒ แล้ว จำนวน ๑ ตัวอย่าง เมื่อตรวจสอบแล้วตัวอย่างต้องเป็นไปตามข้อ ๕.๕ จึงจะถือว่ากรอบ-ตลับวัตถุมงคลรุ่นนั้นเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

๘.๓ เกณฑ์ตัดสิน

ตัวอย่างกรอบ-ตลับวัตถุมงคลต้องเป็นไปตามข้อ ๘.๒.๑ ข้อ ๘.๒.๒ ข้อ ๘.๒.๓ และข้อ ๘.๒.๔ ทุกข้อ จึงจะถือว่ากรอบ-ตลับวัตถุมงคลรุ่นนั้นเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนนี้

๙. การทดสอบ

๙.๑ การทดสอบลักษณะทั่วไป การประกอบด้วยวัสดุอื่น และการขัดเงา

๙.๑.๑ ให้แต่งตั้งคณะผู้ตรวจสอบ ประกอบด้วยผู้ที่มีความชำนาญในการตรวจสอบกรอบ-ตลับวัตถุมงคล อย่างน้อย ๕ คน แต่ละคนจะแยกกันตรวจและให้คะแนนโดยอิสระ

๙.๑.๒ หลักเกณฑ์การให้คะแนน ให้เป็นไปตามตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ หลักเกณฑ์การให้คะแนน

(ข้อ ๗.๑.๒)

ลักษณะที่ตรวจสอบ	เกณฑ์ที่กำหนด	ระดับการตัดสิน (คะแนน)			
		ดีมาก	ดี	พอใช้	ต้องปรับปรุง
ลักษณะทั่วไป	ต้องประณีต สวยงาม มีรูปแบบรูปทรงที่เหมาะสม ไม่บิดเบี้ยว เอนเอียง แตกหรือร้าว	๔	๓	๒	๑
การประกอบด้วยวัสดุอื่น (ถ้ามี)	ต้องประณีต สวยงาม ติดแน่น คงทน กลมกลืนและเหมาะสมกับชิ้นงาน	๔	๓	๒	๑
การขัดเงา	ต้องเรียบ สม่ำเสมอ ไม่เห็นรอยที่เรียกว่า “รอยขนแมว”	๔	๓	๒	๑

๙.๒ การทดสอบชนิดของวัสดุหลัก

ให้ฝนเนื้อตัวอย่างประมาณ ๑ มิลลิกรัมลงในจานกระเบื้องสีขาวหยดน้ำยาพื้นฐาน (กรดไนตริก) แล้วหยดตามด้วยน้ำเกลือเข้มข้น กรณีตัวอย่างเป็นทองคำจะได้สารละลายสีทอง กรณีตัวอย่างเป็นเงินจะได้สารละลายสีเงิน หรือใช้วิธีอื่นที่เหมาะสม

๙.๓ การทดสอบการกันน้ำ

ให้แช่กรอก-ตลับวัตถุมงคล ที่ปิดผนึกเข้าด้วยกัน แช่ลงในแก้วที่บรรจุน้ำเกือบเต็ม ให้ตัวอย่างกรอบ-ตลับวัตถุมงคลอยู่ที่ก้นแก้ว เป็นเวลา ๕ นาที ตรวจสอบโดยการตรวจพินิจ

๙.๔ การทดสอบการใช้งาน การบรรจุ และเครื่องหมายและฉลาก

ให้ตรวจพินิจ